

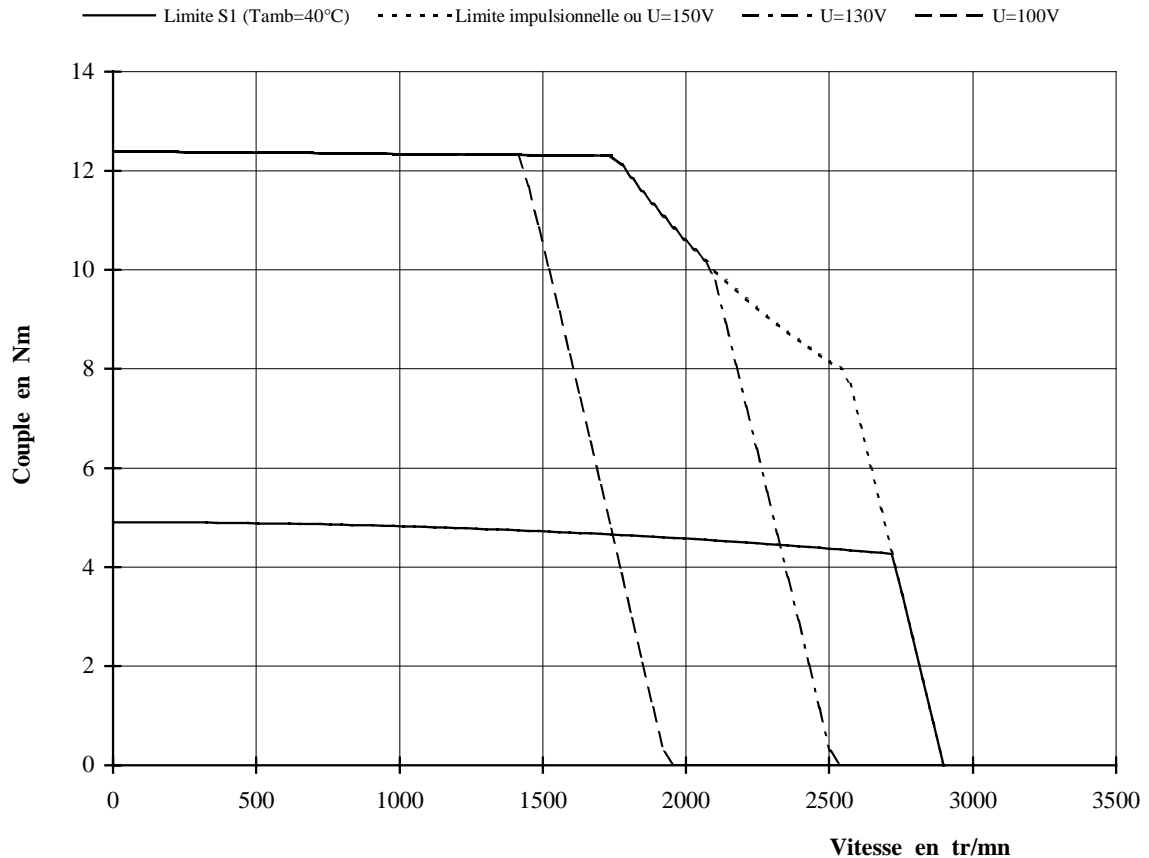
SERVOMOTEURS A COURANT CONTINU
RX620J

PARVEX

8 avenue du Lac
 BP249
 F-21007 DIJON Cedex

Couple en rotation lente	5	N.m	M_o
Courant permanent rotation lente	10.5	A	I_o
Tension d'alimentation de définition	134	V	U
Vitesse de définition	2400	tr/mn	N
Tension maximale	150	V	U_{max}
Vitesse maximale	2900	tr/mn	N_{max}
Courant impulsionnel	27	A	I_{max}
Fem par 1000 tr/mn (25°C)	52	V	K_e
Coefficient de couple électromagnétique	0.49	N.m/A	K_t
Couple de frottement sec	18	N.cm	T_f
Coefficient de viscosité par 1000tr/mn	4.8	N.cm	K_d
Résistance du bobinage (25°C)	0.49	Ω	R_b
Inductance du bobinage	4.3	mH	L
Inertie rotor	0.0035	kg.m ²	J
Constante de temps thermique	26.5	min	T_{th}
Masse moteur	13	kg	M

Toutes les données sont en valeurs typiques pour des conditions d'utilisation standard



FICHER-001